Index of Claims	

_	Application No.	Applicant(s)
	10/783,668	SANTOS ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Jason Prone	3724

1	Rejected	
=	Allowed	

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N		Non-Elected	
	_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

							ı				
Cla	im	г-	-	_	r	Date				-	İ
- 016		\vdash				781	_				
=	Original	1/24/05									
Final	gi	74/									
ш	Ö	1/2									
						Ŀ		× .			
	1	%				Ŀ					
	2 3	%									ŀ
	3	%		L							
	4	%	•								
	5	%									
	6	%									
	7	%									
	8	%									
	9	%			·						
	10	%			·						
	11	%									ŀ
	12	%	;			:				-	ŀ
	13	%									١.
	14	%	Ħ		_			$\overline{}$			
	15	%	Ι÷	\vdash	Г		T		П		
	16	%	\vdash	Ι	\vdash	Ė		\vdash		М	ĺ
	17	%	-	H	H	1		┢			ľ
\vdash	18	%	_	\vdash	\vdash	-		H		\vdash	l
_	19	1~	-	┢	┢	-		H		-	l
-	20	⊢	_	_	-		_	┝	-	-	
\vdash	21	⊢	-	 -	┢	,	-	⊢	\vdash	-	
\vdash	21 22	-	\vdash	-	ŀ	_	-	┝	-	_	
├─	23	\vdash	┝	\vdash	ŀ	-	-	┝	H	H	
	24	 -	\vdash			:	⊢	┝			
	24 25	-	-	-	-	<u> </u>	┝	-	-	Н	
	26	-	-	-	_		├	⊢	H	_	
	27	├	-		 —	\vdash	├	-	-	\vdash	
_	28	⊢	├	┝	<u> </u>	├	⊢	┝	\vdash	_	l
-	20	├	⊢	-	├	-	┢	⊢		<u> </u>	l
<u> </u>	29	-	 	_		⊢		_	-	Ŀ	l
	30	-	<u> </u>	_			_	-	H	┝	l
	31	⊢	┝	 	 	-	<u> </u>	-	_	_	l
	32	Ŀ	<u> </u>	-	ļ.	⊢	 	 	_	<u> </u>	l
	33	ļ.,	<u> </u>	_		<u> </u>	 	 	<u> </u>	⊢	l
<u> </u>	34	Ŀ	Ŀ	\vdash	⊢	⊢	\vdash	 —	-	<u> </u>	ı
\vdash	35	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>:</u>	\vdash	-	 	<u> </u>	ŀ
⊢	36	ļ٠	<u> </u>	 -	Н-	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ı
	37	├	Ŀ	├	⊢	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	ı
	38	!	<u> </u>	┞	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	39	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ı
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	- 1	ı
	41	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	ı
	42	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ŀ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		ı
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	匚	_	<u>_</u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ı
	44	$oxed{oxed}$	_	_	$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$		_	_	<u>L</u>	ı
	45	匚			匚	·	匚	匚	\Box		l
	46			L	L		Ŀ				
	47						L				
	48			Γ							
	49		Γ	Г	Γ		Γ	Π			1
$\overline{}$	50	\vdash	Г		Т	Г	Г		Г	Г	1

Cla			-		Date	•				
=	Original									
Final	iĝi									
"	ō									
	E4	_			Н		_		Н	_
\vdash	51	-	_	_	Н		_	_	\vdash	_
- 1	52		-	_	Н		_	_	-	_
	53	Щ			_	_				
	54		_							
	55									
	56									
	57							_		_
	58									
	59									
	60									
	61									
	61 62									
	63					П				
	64		_	\vdash						
	64 65		_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	66		\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash		
-	67	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	68	-	┝	-		 	_	┝	-	⊢
-	69	_	⊢	-	H	┝		┝	┝	_
1	70	_	├	<u> </u>	⊢	-		⊢	-	⊢
-	70		⊢		┝	<u> </u>	\vdash	⊢	-	H
	71	_	<u> </u> -	├_	-	<u> </u>	_	┝	┝	
	72 73	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		<u> </u>	L	_
<u> </u>	73		<u> </u>	_	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	74			<u> </u>	L	L	<u> </u>	L		
	75 76		╙		<u> </u>		_	<u> </u>		L
	76		_	Ŀ	L	L	<u> </u>	L	_	
	77			<u> </u>	_	L	L	L		_
	78		_					_		
	79					<u> </u>				
	80			Г						Г
	81				П				Г	
	82				Г		Г	Г		
	83	Г			П	Π			Г	Г
	84	\Box	\vdash	\vdash	Г	1		Г		
	85	Г	\vdash	\vdash		<u> </u>		Г	T	Г
	86	\vdash		1	T	Т	\vdash	┢	\vdash	
	87	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
-	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
\vdash	89		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash
-	90	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
-		 	\vdash	-	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	91	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	92	_	\vdash	├-	\vdash	├	\vdash	\vdash	├-	\vdash
-	93	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 —		\vdash	\vdash
<u> </u>	94		<u> </u>	!- -	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	⊢	├-
	95		<u> </u>	 	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96		<u></u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>
\perp	97	_		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_
	98	<u> </u>	<u></u>		Ш		<u> </u>	<u></u>	L_	<u> </u>
	99	L	L				L		Ĺ	
	100	Ī				_				_

Cla	aim			_	- [Date				
ā	Original	:								
Final	rig	0								
	0									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105									
	105									
	106		L							Ш
	107	_				$oxed{oxed}$	_			
	108	_				_	\perp			Ш
	109	_	Ŀ			L	Ш			
	110	_	_		_	_				_
	111		<u> </u>	L	_	_			_	
	112	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>		_		\Box
	113	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_	$\vdash\vdash$
	114	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	115	_	\vdash	⊢	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	116	<u> </u>	┞-		_	_	_	_	_	Н
<u> </u>	117	<u> </u>		⊢	<u> </u>	⊢		_	H	Н
Ŀ	118	_		⊢	<u> </u>	┝	-	-		Н
	119	-	-	⊢	┝	┝	-	-	H	Н
-	120 121	ا ,	⊢	⊢	-	 	-	\vdash	-	Н
<u> </u>	122	-	├	├	⊢	├	\vdash	⊢	-	Н
<u> </u>	122	\vdash	-	\vdash		-	H	-		Н
<u> </u>	123 124	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash		-		Н
	125	┝	\vdash	\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	-		Н
	126	├─	┝	⊢	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
<u> </u>	126 127	\vdash		╁		H	 	\vdash	-	Н
-	128	-	\vdash	╁	┢	\vdash	Н	\vdash	-	Н
	129	-		┰	\vdash	-	H	-		Н
-	129 130		-	t	 	Т		<u> </u>		П
\vdash	131	1	\vdash	\vdash		-		Т	 	Н
	132		Г	 						М
	133		一	┢	\vdash					П
	134		Г	⇈	Г	П				
	135	,			Г	Г				
	136		Г	1						
	137									
	138									
	139									
	140	_	L	1_		_	L_	_	┖	Ш
	141	_	L	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	匚	Ш
<u> </u>	142	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>		Щ
ļ	143	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	144	L_	L_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	!	Ш
<u> </u>	145	L	<u> </u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Щ
<u> </u>	147	!		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	!	 —	Н
	148	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ŀ	<u> </u>	├—	 	 	Н
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	\vdash
L	150	$oxed{L}$	L_	<u></u>	L_	_	L_	L		Ш